

GEWISS

ENERGY



ENERGIEVERTEILER UND INDUSTRIESTECKVORRICHTUNGEN



Über uns ...

GEWISS ist ein international führendes Unternehmen in der Produktion von Systemen und Komponenten für elektrische Niederspannungsanlagen. Permanente Entwicklung als Unternehmensziel hat uns als Partner für die Elektrotechnik mit Systemen für die Energieverteilung, Gebäudesystemtechnik und die Beleuchtungstechnik etabliert.

GEWISS ist in Italien, Frankreich, Deutschland, Großbritannien, Spanien, Portugal, Indien, China, Russland, der Türkei, Rumänien, Chile, den Arabischen Emiraten und in weiteren 90 Ländern der Welt vertreten. Mit unserem innovativen, aufeinander abgestimmten Produktprogramm gehören wir zu den führenden internationalen Herstellern von Elektrokomponenten für den Einsatz sowohl im industriellen, als auch im Dienstleistungs- und Wohnbereich. Die Produktpalette wird stetig erweitert und umfasst heute 19.000 Produkte.

Schutz- und Schaltgeräte

Technisch hoch entwickelte Modul- und Reiheneinbaugeräte: Vom Fehlerstrom-Schutzschalter über Leitungsschutz, Fernschalter und Relais bis zu ReSTART, dem weltweit ersten Schutzschalter mit automatischer Wiedereinschaltung und Anlagenüberprüfung.

SCHUPA und GEWISS: Zwei Marken, die für Know-how, Innovation und Qualität stehen. Auf Grundlage des langjährigen Know-hows von SCHUPA und der Innovationskraft von GEWISS wurde ein Reiheneinbaugeräte-Programm entwickelt, das den Anforderungen zahlreicher Anwendungen gerecht wird. Die Produkte garantieren Qualität, Verlässlichkeit und Sicherheit selbst unter härtesten Bedingungen.

Gehäuse und Verteiler

GEWISS ist seit Jahren Marktführer auf dem Gebiet der Abzweigdosen und Spezialgehäuse, die durch eine komplette Produktlinie von Kleinverteilern, Schaltschränken und Verteilerkästen für die Auf- und Unterputzmontage ergänzt werden.

Leitungsführung

NOWAPLAST-Produkte stellen das Bindeglied der verschiedenen Komponenten dar und sind für jede Installationsart geeignet: Von Kabelkanälen aus Kunststoff oder Metall über Kabel- und Gitterrinnen bis zu starren und flexiblen Schutzrohrsystemen.

Steckvorrichtungen und Verteiler

Industriesteckverbindungen für vielfältige Anwendungen und ein aufeinander abgestimmtes System von ortsfesten und mobilen Schalt- und Verteilergehäusen.

Schalterprogramm

Produktlinien gehobenen Designs, die sich durch wegweisende Lösungen in der Energieverteilung und Bedienung, sowie in Sicherheit und Komfort auszeichnen.

Beleuchtung

Technologisch und ästhetisch hochwertige Produkte der Beleuchtungstechnik. Das Angebot reicht von Scheinwerfern, Industrieleuchten, Straßenleuchten, dekorativen Leuchten für Innen- und Außenräume bis hin zu Signal-, Not- und Hinweisleuchten.



Energieverteilung und Industriesteckvorrichtungen

GEWISS bietet ein komplettes Programm der Energieverteilung und -versorgung für eine Vielzahl von Anwendungen. Energieverteiler (68 Q-BOX), Steckdosenkombinationen (Q-DIN), Verteiler für Camping und Häfen (68 Q-MC) alle bestückbar mit Steckdosen und Kupplungen (IEC 309) oder verriegelbaren Steckdosen (66/67 IB). Die Baureihe IEC 309 wurde um die innovativen Steckvorrichtungen IEC 309 HP – HIGH PERFORMANCE erweitert: Stecker, Kupplungen und 10° Anbausteckdosen in 16A und 32A sowie in Schraub- und Stecktechnik.

IEC 309
Stecker, Steckdosen
und Adapter

68 Q-MC
Energieverteiler für
Camping und Häfen

68 DIN
Steckdosenkombinationen

67 IB
Verriegelbare Steck-
dosen abschaltbar,
mit Sicherungen oder
integrierten LS-Schaltern

66 IB
Verriegelbare Steckdosen
für erschwerte
Einsatzbedingungen

COMBIBLOC
Kompakte verriegelbare
Steckdosen

70 RT
Drehschalter

GW CONNECT
Industriesteckverbinder

68 ACS
Energieverteiler

IEC 309 HP
HIGH PERFORMANCE

Excellence for industrial connections

IEC 309 HP – High Performance

GEWISS, ein seit vielen Jahren etablierter Zulieferer für Industriesteckvorrichtungen und Energieverteiler, setzt mit der neuen Baureihe IEC 309 HP – HIGH PERFORMANCE für Stecker, Kupplungen und Steckdosen neue Maßstäbe. Die High End Industriesteckvorrichtungen bieten eine einzigartige Performance, sowie praktische und technische Besonderheiten. Der Kern der Baureihe wurde neu entwickelt und bietet nun ein breites Sortiment für alle Anwendungen.

Die wichtigsten Innovationen sind:

- Neue Stecker und Kupplungen, 16 und 32A mit Schraubtechnik in der Schutzart IP44 und IP66 / IP67 / IP68 / IP69
- Neue Stecker und Kupplungen, 16A in Stecktechnik und jetzt auch 32A in Stecktechnik in der Schutzart IP44 und IP66 / IP67 / IP68 / IP69
- Neue 10° Anbausteckdosen, 16 und 32A in Schraubtechnik und jetzt auch in Stecktechnik, in der Schutzart IP44 und IP66 / IP67
- Vervollständigung des Sortiments um Produkte mit spezieller Lage der Schutzkontaktbuchse (Uhrzeitstellung) für alle besonderen Anwendungsfälle (z. B.: Sonderspannungen, hohe Frequenzen, Kühlcontainer, etc.)

IEC 309 HP High Performance

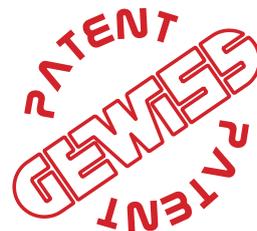
Die Weiterentwicklung der Industriesteckvorrichtungen

Praktisch, sicher, robust

Schraub- und Stecktechnik bis 32 A

Die Lösung für alle Anwendungen

Vollständiger Schutz und Beständigkeit



SAFE-LOCK: Das einfache, sichere und schnelle Verschlusssystem

SAFE-LOCK ist ein innovatives und einzigartiges Verschlusssystem für Vorderteil und Griffteil der Stecker und Kupplungen. Die richtige Position für das Verschließen durch eine 1/4 Umdrehung wird durch Pfeile an Vorder- und Griffteil angezeigt. Der Zustand der Sicherheitsschraube (geöffnet/geschlossen) ist durch das Schloss-Symbol leicht zu erkennen. Für die Verriegelung ist nur eine 1/4 Umdrehung erforderlich.



Öffnen durch eine 1/4 Umdrehung

Anschluss der Leiter

Anzeige der Position durch Pfeile und akustisches Klicken bei erfolgtem Verschluss

Verriegelung durch 1/4 Umdrehung der Sicherheitsschraube



Die Einzigen in der Schutzart IP68 und IP69

Die Stecker und Kupplungen der Baureihe IEC 309 HP sind zurzeit die Einzigen, die zusätzlich zu der Schutzart IP66 / IP67 auch noch die Schutzart IP68 und IP 69 erfüllen. Die Schutzart IP68 bietet den Schutz gegen dauerndes Untertauchen in Wasser auch in größeren Tiefen. Die Schutzart IP69 stellt sicher, dass Flüssigkeiten auch unter hohem Druck und bei hoher Temperatur nicht eindringen können: Ideal beim Einsatz von Hochdruck- oder Dampfstrahlreinigern.

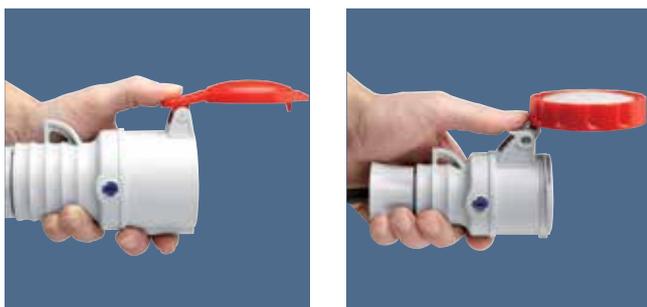
Schraub- und Stecktechnik

Die Zugfederklemmen lassen sich durch einfaches Betätigen der Hebel öffnen. Den Hebel einfach nach hinten drücken und die Klemme ist geöffnet, der Leiter lässt sich dann einfach in die Klemme einführen. Die Hebel sind entsprechend den Farben der Leiter gekennzeichnet. Für den einfachen und schnellen Anschluss werden die Ausführungen mit Schraubanschluss mit geöffneten Schrauben und gleich ausgerichteten Schraubköpfen geliefert.



Stecktechnik

Schraubtechnik



Ergonomischer Griff und leichtes Öffnen

Einfaches Handling und maximale Sicherheit

Der ergonomische Griff macht die Handhabung sicher und komfortabel. Die Abdeckungen sämtlicher staub- und wassergeschützten Kupplungen lassen sich mit einer Hand öffnen. Die neue Zugentlastung der staub- und wassergeschützten Steckvorrichtungen ist unverlierbar, schützt vor der Selbstlockerung auch bei starken Erschütterungen und stellt gleichzeitig auch die Schutzart sicher.



Zugentlastung

16A UND 32A INDUSTRIESTECKVORRICHTUNGEN NACH IEC 309 – IEC 309 HP

Bemessungsstrom I _n (A)	Bemessungsspannung U _n (V)	Frequenz	Anzahl Pole	Uhrzeitstellung h	Stecker IP44		Stecker IP66 / IP67 / IP68 / IP69	
								
					Steckkontakt	Schraubkontakt	Steckkontakt	Schraubkontakt
16 A	100 ÷ 130 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	4	GW 60 001 FH	GW 60 001 H	GW 60 023 FH	GW 60 023 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	4	GW 60 002 FH	GW 60 002 H	GW 60 024 FH	GW 60 024 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	4	GW 60 003 FH	GW 60 003 H	GW 60 025 FH	GW 60 025 H
	200 ÷ 250 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	6	GW 60 004 FH	GW 60 004 H	GW 60 026 FH	GW 60 026 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	9	GW 60 005 FH	GW 60 005 H	GW 60 027 FH	GW 60 027 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	9	GW 60 006 FH	GW 60 006 H	GW 60 028 FH	GW 60 028 H
	380 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	9	GW 60 007 FH	GW 60 007 H	GW 60 029 FH	GW 60 029 H
	3P + $\frac{\perp}{\perp}$		6	GW 60 008 FH	GW 60 008 H	GW 60 030 FH	GW 60 030 H	
	346 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	6	GW 60 009 FH	GW 60 009 H	GW 60 031 FH	GW 60 031 H
	480 ÷ 500 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	7		GW 60 701 H		GW 60 735 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	7		GW 60 010 H		GW 60 032 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	7		GW 60 011 H		GW 60 033 H
	600 ÷ 690 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{\perp}{\perp}$	5		GW 60 702 H		GW 60 736 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	5		GW 60 703 H		GW 60 737 H
	> 50 V	100 Hz ÷ 300 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	10		GW 60 704 H		GW 60 738 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	10		GW 60 705 H		GW 60 739 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	10		GW 60 706 H		GW 60 740 H
	> 50 V	> 300 Hz ÷ 500 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	2		GW 60 707 H		GW 60 741 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	2		GW 60 708 H		GW 60 742 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	2		GW 60 709 H		GW 60 743 H
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P + $\frac{\perp}{\perp}$	11		GW 60 710 H		GW 60 744 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	11		GW 60 711 H		GW 60 745 H
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{\perp}{\perp}$	3		GW 60 712 H		GW 60 746 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	3		GW 60 713 H		GW 60 747 H
Transformator	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	12		GW 60 714 H		GW 60 748 H	
		3P + $\frac{\perp}{\perp}$	12		GW 60 715 H		GW 60 749 H	
> 50 ÷ 250 V	cc	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	3		GW 60 716 H		GW 60 750 H	
> 250 V	cc	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	8		GW 60 717 H		GW 60 751 H	
32 A	100 ÷ 130 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	4	GW 60 012 FH	GW 60 012 H	GW 60 034 FH	GW 60 034 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	4	GW 60 013 FH	GW 60 013 H	GW 60 035 FH	GW 60 035 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	4	GW 60 014 FH	GW 60 014 H	GW 60 036 FH	GW 60 036 H
	200 ÷ 250 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	6	GW 60 015 FH	GW 60 015 H	GW 60 037 FH	GW 60 037 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	9	GW 60 016 FH	GW 60 016 H	GW 60 038 FH	GW 60 038 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	9	GW 60 017 FH	GW 60 017 H	GW 60 039 FH	GW 60 039 H
	380 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	9	GW 60 018 FH	GW 60 018 H	GW 60 040 FH	GW 60 040 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	6	GW 60 019 FH	GW 60 019 H	GW 60 041 FH	GW 60 041 H
	346 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	6	GW 60 020 FH	GW 60 020 H	GW 60 042 FH	GW 60 042 H
	480 ÷ 500 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	7		GW 60 718 H		GW 60 752 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	7		GW 60 021 H		GW 60 043 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	7		GW 60 022 H		GW 60 044 H
	600 ÷ 690 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{\perp}{\perp}$	5		GW 60 719 H		GW 60 753 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	5		GW 60 720 H		GW 60 754 H
	> 50 V	100 Hz ÷ 300 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	10		GW 60 721 H		GW 60 755 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	10		GW 60 722 H		GW 60 756 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	10		GW 60 723 H		GW 60 757 H
	> 50 V	> 300 Hz ÷ 500 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	2		GW 60 724 H		GW 60 758 H
			3P + $\frac{\perp}{\perp}$	2		GW 60 725 H		GW 60 759 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	2		GW 60 726 H		GW 60 760 H
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P + $\frac{\perp}{\perp}$	11		GW 60 727 H		GW 60 761 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	11		GW 60 728 H		GW 60 762 H
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{\perp}{\perp}$	3		GW 60 729 H		GW 60 145 H
			3P + N + $\frac{\perp}{\perp}$	3		GW 60 730 H		GW 60 763 H
Transformator	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	12		GW 60 731 H		GW 60 764 H	
		3P + $\frac{\perp}{\perp}$	12		GW 60 732 H		GW 60 765 H	
> 50 ÷ 250 V	cc	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	3		GW 60 733 H		GW 60 766 H	
> 250 V	cc	2P + $\frac{\perp}{\perp}$	8		GW 60 734 H		GW 60 767 H	

16A UND 32A INDUSTRIESTECKVORRICHTUNGEN NACH IEC 309 – IEC 309 HP

Kupplungen IP44		Kupplungen IP66 / IP67 / IP68 / IP69		Anbausteckdosen 10° IP44		Anbausteckdosen 10° IP66 / IP67		ANWENDUNG
								
Steckkontakt	Schraubkontakt	Steckkontakt	Schraubkontakt	Steckkontakt	Schraubkontakt	Steckkontakt	Schraubkontakt	
GW 62 001 FH	GW 62 001 H	GW 62 023 FH	GW 62 023 H	GW 62 201 FH	GW 62 201 H	GW 62 224 FH	GW 62 224 H	Standard
GW 62 002 FH	GW 62 002 H	GW 62 024 FH	GW 62 024 H	GW 62 202 FH	GW 62 202 H	GW 62 225 FH	GW 62 225 H	
GW 62 003 FH	GW 62 003 H	GW 62 025 FH	GW 62 025 H	GW 62 203 FH	GW 62 203 H	GW 62 226 FH	GW 62 226 H	
GW 62 004 FH	GW 62 004 H	GW 62 026 FH	GW 62 026 H	GW 62 205 FH	GW 62 205 H (*)	GW 62 227 FH	GW 62 227 H	
GW 62 005 FH	GW 62 005 H	GW 62 027 FH	GW 62 027 H	GW 62 206 FH	GW 62 206 H	GW 62 228 FH	GW 62 228 H	
GW 62 006 FH	GW 62 006 H	GW 62 028 FH	GW 62 028 H	GW 62 207 FH	GW 62 207 H	GW 62 229 FH	GW 62 229 H	
GW 62 007 FH	GW 62 007 H	GW 62 029 FH	GW 62 029 H	GW 62 208 FH	GW 62 208 H	GW 62 230 FH	GW 62 230 H	
GW 62 008 FH	GW 62 008 H	GW 62 030 FH	GW 62 030 H	GW 62 209 FH	GW 62 209 H	GW 62 231 FH	GW 62 231 H	
GW 62 009 FH	GW 62 009 H	GW 62 031 FH	GW 62 031 H	GW 62 210 FH	GW 62 210 H	GW 62 232 FH	GW 62 232 H	
	GW 62 701 H		GW 62 735 H		GW 62 801 H		GW 62 835 H	Sonderspannungen
	GW 62 010 H		GW 62 032 H		GW 62 211 H		GW 62 233 H	
	GW 62 011 H		GW 62 033 H		GW 62 212 H		GW 62 234 H	
	GW 62 702 H		GW 62 736 H		GW 62 802 H		GW 62 836 H	
	GW 62 703 H		GW 62 737 H		GW 62 803 H		GW 62 837 H	
	GW 62 704 H		GW 62 738 H		GW 62 804 H		GW 62 838 H	Hohe Frequenzen
	GW 62 705 H		GW 62 739 H		GW 62 805 H		GW 62 839 H	
	GW 62 706 H		GW 62 740 H		GW 62 806 H		GW 62 840 H	
	GW 62 707 H		GW 62 741 H		GW 62 807 H		GW 62 841 H	
	GW 62 708 H		GW 62 742 H		GW 62 808 H		GW 62 842 H	
	GW 62 709 H		GW 62 743 H		GW 62 809 H		GW 62 843 H	Marine, Schiff und Hafen
	GW 62 710 H		GW 62 744 H		GW 62 810 H		GW 62 844 H	
	GW 62 711 H		GW 62 745 H		GW 62 811 H		GW 62 845 H	
	GW 62 712 H		GW 62 746 H		GW 62 812 H		GW 62 846 H	Kühlcontainer
	GW 62 713 H		GW 62 747 H		GW 62 813 H		GW 62 847 H	Trenntrafos
	GW 62 714 H		GW 62 748 H		GW 62 814 H		GW 62 848 H	
	GW 62 715 H		GW 62 749 H		GW 62 815 H		GW 62 849 H	Gleichstrom
	GW 62 716 H		GW 62 750 H		GW 62 816 H		GW 62 850 H	
	GW 62 717 H		GW 62 751 H		GW 62 817 H		GW 62 851 H	Standard
GW 62 012 FH	GW 62 012 H	GW 62 034 FH	GW 62 034 H	GW 62 213 FH	GW 62 213 H	GW 62 235 FH	GW 62 235 H	
GW 62 013 FH	GW 62 013 H	GW 62 035 FH	GW 62 035 H	GW 62 214 FH	GW 62 214 H	GW 62 236 FH	GW 62 236 H	
GW 62 014 FH	GW 62 014 H	GW 62 036 FH	GW 62 036 H	GW 62 215 FH	GW 62 215 H	GW 62 237 FH	GW 62 237 H	
GW 62 015 FH	GW 62 015 H	GW 62 037 FH	GW 62 037 H	GW 62 216 FH	GW 62 216 H	GW 62 238 FH	GW 62 238 H	
GW 62 016 FH	GW 62 016 H	GW 62 038 FH	GW 62 038 H	GW 62 217 FH	GW 62 217 H	GW 62 239 FH	GW 62 239 H	
GW 62 017 FH	GW 62 017 H	GW 62 039 FH	GW 62 039 H	GW 62 218 FH	GW 62 218 H	GW 62 240 FH	GW 62 240 H	
GW 62 018 FH	GW 62 018 H	GW 62 040 FH	GW 62 040 H	GW 62 219 FH	GW 62 219 H	GW 62 241 FH	GW 62 241 H	
GW 62 019 FH	GW 62 019 H	GW 62 041 FH	GW 62 041 H	GW 62 220 FH	GW 62 220 H	GW 62 242 FH	GW 62 242 H	
GW 62 020 FH	GW 62 020 H	GW 62 042 FH	GW 62 042 H	GW 62 221 FH	GW 62 221 H	GW 62 243 FH	GW 62 243 H	
	GW 62 718 H		GW 62 752 H		GW 62 818 H		GW 62 852 H	Sonderspannungen
	GW 62 021 H		GW 62 043 H		GW 62 222 H		GW 62 244 H	
	GW 62 022 H		GW 62 044 H		GW 62 223 H		GW 62 245 H	
	GW 62 719 H		GW 62 753 H		GW 62 819 H		GW 62 853 H	
	GW 62 720 H		GW 62 754 H		GW 62 820 H		GW 62 854 H	
	GW 62 721 H		GW 62 755 H		GW 62 821 H		GW 62 855 H	Hohe Frequenzen
	GW 62 722 H		GW 62 756 H		GW 62 822 H		GW 62 856 H	
	GW 62 723 H		GW 62 757 H		GW 62 823 H		GW 62 857 H	
	GW 62 724 H		GW 62 758 H		GW 62 824 H		GW 62 858 H	
	GW 62 725 H		GW 62 759 H		GW 62 825 H		GW 62 859 H	
	GW 62 726 H		GW 62 760 H		GW 62 826 H		GW 62 860 H	Marine, Schiff und Hafen
	GW 62 727 H		GW 62 761 H		GW 62 827 H		GW 62 861 H	
	GW 62 728 H		GW 62 762 H		GW 62 828 H		GW 62 862 H	
	GW 62 729 H		GW 62 128 H		GW 62 829 H		GW 62 283 H	Kühlcontainer
	GW 62 730 H		GW 62 763 H		GW 62 830 H		GW 62 863 H	Trenntrafos
	GW 62 731 H		GW 62 764 H		GW 62 831 H		GW 62 864 H	
	GW 62 732 H		GW 62 765 H		GW 62 832 H		GW 62 865 H	Gleichstrom
	GW 62 733 H		GW 62 766 H		GW 62 833 H		GW 62 866 H	
	GW 62 734 H		GW 62 767 H		GW 62 834 H		GW 62 867 H	

(*) Die Anbausteckdose GW 62 204 hat reduzierte Flanschmaße (62 x 62mm)

16A UND 32A INDUSTRIESTECKVORRICHTUNGEN NACH IEC 309 – IEC 309 HP

Bemessungsstrom I _n (A)	Bemessungsspannung U _n (V)	Frequenz	Anzahl Pole	Uhrzeitstellung h	Winkelstecker 90° IP44	Winkelstecker 90° IP67	Anbaugerätestecker IP44	Anbaugerätestecker IP67	Anbaugerätestecker 90° IP44	Anbaugerätestecker 90° IP67
										
					Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt
16 A	100 ÷ 130 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{1}{2}$	4	GW 60 082	GW 60 105	GW 60 201	GW 60 223	GW 60 401	GW 60 423
			3P + $\frac{1}{2}$	4	GW 60 083	GW 60 106	GW 60 202	GW 60 224	GW 60 402	GW 60 424
			3P + N + $\frac{1}{2}$	4	GW 60 084	GW 60 107	GW 60 203	GW 60 225	GW 60 403	GW 60 425
	200 ÷ 250 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{1}{2}$	6	GW 60 085	GW 60 108	GW 60 204	GW 60 226	GW 60 404	GW 60 426
			3P + $\frac{1}{2}$	9	GW 60 086	GW 60 109	GW 60 205	GW 60 227	GW 60 405	GW 60 427
			3P + N + $\frac{1}{2}$	9	GW 60 087	GW 60 110	GW 60 206	GW 60 228	GW 60 406	GW 60 428
	380 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{1}{2}$	9	GW 60 088	GW 60 111	GW 60 207	GW 60 229	GW 60 407	GW 60 429
			3P + $\frac{1}{2}$	6	GW 60 089	GW 60 112	GW 60 208	GW 60 230	GW 60 408	GW 60 430
	346 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	3P + N + $\frac{1}{2}$	6	GW 60 090	GW 60 113	GW 60 209	GW 60 231	GW 60 409	GW 60 431
			3P + $\frac{1}{2}$	7	GW 60 091	GW 60 114	GW 60 210	GW 60 232	GW 60 410	GW 60 432
480 ÷ 500 V	50 Hz / 60 Hz	3P + N + $\frac{1}{2}$	7	GW 60 092	GW 60 115	GW 60 211	GW 60 233	GW 60 411	GW 60 433	
		3P + $\frac{1}{2}$	4	GW 60 093	GW 60 116	GW 60 212	GW 60 234	GW 60 412	GW 60 434	
32 A	100 ÷ 130 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{1}{2}$	4	GW 60 094	GW 60 117	GW 60 213	GW 60 235	GW 60 413	GW 60 435
			3P + N + $\frac{1}{2}$	4	GW 60 095	GW 60 118	GW 60 214	GW 60 236	GW 60 414	GW 60 436
			2P + $\frac{1}{2}$	6	GW 60 096	GW 60 119	GW 60 215	GW 60 237	GW 60 415	GW 60 437
	200 ÷ 250 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{1}{2}$	9	GW 60 097	GW 60 120	GW 60 216	GW 60 238	GW 60 416	GW 60 438
			3P + N + $\frac{1}{2}$	9	GW 60 098	GW 60 121	GW 60 217	GW 60 239	GW 60 417	GW 60 439
			2P + $\frac{1}{2}$	9	GW 60 099	GW 60 122	GW 60 218	GW 60 240	GW 60 418	GW 60 440
	380 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{1}{2}$	6	GW 60 101	GW 60 123	GW 60 219	GW 60 241	GW 60 419	GW 60 441
			3P + N + $\frac{1}{2}$	6	GW 60 102	GW 60 124	GW 60 220	GW 60 242	GW 60 420	GW 60 442
	346 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{1}{2}$	7	GW 60 103	GW 60 125	GW 60 221	GW 60 243	GW 60 421	GW 60 443
			3P + N + $\frac{1}{2}$	7	GW 60 104	GW 60 126	GW 60 222	GW 60 244	GW 60 422	GW 60 444
480 ÷ 500 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{1}{2}$	3		GW 60 146		GW 60 268		GW 60 482	
		3P + N + $\frac{1}{2}$	3							

63A UND 125A INDUSTRIESTECKVORRICHTUNGEN NACH IEC 309 – IEC 309 HP

Bemessungsstrom I _n (A)	Bemessungsspannung U _n (V)	Frequenz	Anzahl Pole	Uhrzeitstellung h	Stecker IP67	Anbaugerätestecker 90° IP67	Kupplungen IP67	Anbausteckdosen 10° IP67	Wandsteckdosen IP67	Wandsteckdosen 90° IP67	ANWENDUNG
											
					Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	
63 A	100 ÷ 130 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{1}{2}$	4	GW 61 045	GW 61 445	GW 63 045	GW 63 246	GW 63 445	GW 63 519	Standard
			3P + $\frac{1}{2}$	4	GW 61 046	GW 61 446	GW 63 046	GW 63 247	GW 63 446	GW 63 520	
			3P + N + $\frac{1}{2}$	4	GW 61 047	GW 61 447	GW 63 047	GW 63 248	GW 63 447	GW 63 521	
	200 ÷ 250 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{1}{2}$	6	GW 61 048	GW 61 448	GW 63 048	GW 63 249	GW 63 448	GW 63 522	
			3P + $\frac{1}{2}$	9	GW 61 049	GW 61 449	GW 63 049	GW 63 250	GW 63 449	GW 63 523	
			3P + N + $\frac{1}{2}$	9	GW 61 050	GW 61 450	GW 63 050	GW 63 251	GW 63 450	GW 63 524	
	380 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	2P + $\frac{1}{2}$	9	GW 61 051	GW 61 451	GW 63 051	GW 63 252	GW 63 451	GW 63 525	
			3P + $\frac{1}{2}$	6	GW 61 052	GW 61 452	GW 63 052	GW 63 253	GW 63 452	GW 63 526	
	346 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	3P + N + $\frac{1}{2}$	6	GW 61 053	GW 61 453	GW 63 053	GW 63 254	GW 63 453	GW 63 527	
			3P + $\frac{1}{2}$	7	GW 61 054	GW 61 454	GW 63 054	GW 63 255	GW 63 454	GW 63 528	
480 ÷ 500 V	50 Hz / 60 Hz	3P + N + $\frac{1}{2}$	7	GW 61 055	GW 61 455	GW 63 055	GW 63 256	GW 63 455	GW 63 529	Sonderspannungen	
		3P + $\frac{1}{2}$	4	GW 60 056	GW 60 456	GW 62 056	GW 62 257		GW 62 530		
125 A	100 ÷ 130 V	50 Hz / 60 Hz	3P + N + $\frac{1}{2}$	4	GW 60 057	GW 60 457	GW 62 057	GW 62 258		GW 62 531	Standard
			3P + $\frac{1}{2}$	9	GW 60 058	GW 60 458	GW 62 058	GW 62 259		GW 62 532	
	200 ÷ 250 V	50 Hz / 60 Hz	3P + N + $\frac{1}{2}$	9	GW 60 059	GW 60 459	GW 62 059	GW 62 260		GW 62 533	
			3P + $\frac{1}{2}$	6	GW 60 060	GW 60 460	GW 62 060	GW 62 261		GW 62 534	
			3P + N + $\frac{1}{2}$	6	GW 60 061	GW 60 461	GW 62 061	GW 62 262		GW 62 535	
	380 ÷ 415 V	50 Hz / 60 Hz	3P + $\frac{1}{2}$	7	GW 60 062	GW 60 462	GW 62 062	GW 62 263		GW 62 536	
			3P + N + $\frac{1}{2}$	7	GW 60 063	GW 60 463	GW 62 063	GW 62 264		GW 62 537	

16A UND 32A INDUSTRIESTECKVORRICHTUNGEN NACH IEC 309 – IEC 309 HP

Winkelstecker 90° IP44	Winkelstecker 90° IP67	Wandsteckdosen 10° IP44	Wandsteckdosen 10° IP67	Wandsteckdosen 90° IP44	Wandsteckdosen 90° IP67	ANWENDUNG
Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	
GW 62 082	GW 62 105	GW 62 401	GW 62 423	GW 62 474	GW 62 496	Standard
GW 62 083	GW 62 106	GW 62 402	GW 62 424	GW 62 475	GW 62 497	
GW 62 084	GW 62 107	GW 62 403	GW 62 425	GW 62 476	GW 62 498	
GW 62 085	GW 62 108	GW 62 404	GW 62 426	GW 62 477	GW 62 499	
GW 62 086	GW 62 109	GW 62 405	GW 62 427	GW 62 478	GW 62 501	
GW 62 087	GW 62 110	GW 62 406	GW 62 428	GW 62 479	GW 62 502	
GW 62 088	GW 62 111	GW 62 407	GW 62 429	GW 62 480	GW 62 503	
GW 62 089	GW 62 112	GW 62 408	GW 62 430	GW 62 481	GW 62 504	
GW 62 090	GW 62 113	GW 62 409	GW 62 431	GW 62 482	GW 62 505	
GW 62 091	GW 62 114	GW 62 410	GW 62 432	GW 62 483	GW 62 506	
GW 62 092	GW 62 115	GW 62 411	GW 62 433	GW 62 484	GW 62 507	Sonderspannungen
GW 62 093	GW 62 116	GW 62 412	GW 62 434	GW 62 485	GW 62 508	
GW 62 094	GW 62 117	GW 62 413	GW 62 435	GW 62 486	GW 62 509	
GW 62 095	GW 62 118	GW 62 414	GW 62 436	GW 62 487	GW 62 510	
GW 62 096	GW 62 119	GW 62 415	GW 62 437	GW 62 488	GW 62 511	
GW 62 097	GW 62 120	GW 62 416	GW 62 438	GW 62 489	GW 62 512	
GW 62 098	GW 62 121	GW 62 417	GW 62 439	GW 62 490	GW 62 513	
GW 62 099	GW 62 122	GW 62 418	GW 62 440	GW 62 491	GW 62 514	
GW 62 101	GW 62 123	GW 62 419	GW 62 441	GW 62 492	GW 62 515	
GW 62 102	GW 62 124	GW 62 420	GW 62 442	GW 62 493	GW 62 516	
GW 62 103	GW 62 125	GW 62 421	GW 62 443	GW 62 494	GW 62 517	Sonderspannungen
GW 62 104	GW 62 126	GW 62 422	GW 62 444	GW 62 495	GW 62 518	
	GW 62 127		GW 62 556		GW 62 557	Kühlcontainer

16A UND 32A INDUSTRIESTECKVORRICHTUNGEN FÜR KLEINSPANNUNGEN NACH IEC 309 – IEC 309 HP

Bemes- sungs- strom In (A)	Bemes- sungs- spannung Un (V)	Frequenz	An- zahl Pole	Uhrzeit- stellung h	Stecker IP44	Winkel- stecker 90° IP44	Anbau- geräte- stecker IP44	Anbau- geräte- stecker 90° IP44	Kupplungen IP44	Anbau- steck- dosen 10° IP44	Anbau- steck- dosen 10° IP44	Wand- steck- dosen 10° IP44	Wand- steck- dosen 90° IP44
					Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt	Schraubkontakt
16 A	20 – 25 V	50 Hz / 60 Hz	2P	s.r.	GW 60 064	GW 60 127	GW 60 245	GW 60 464	GW 62 064	GW 62 265	GW 62 365	GW 62 456	GW 62 538
		50 Hz / 60 Hz	3P	s.r.	GW 60 065	GW 60 128	GW 60 246	GW 60 465	GW 62 065	GW 62 266	GW 62 366	GW 62 457	GW 62 539
	40 – 50 V	50 Hz / 60 Hz	2P	12	GW 60 066	GW 60 129	GW 60 247	GW 60 466	GW 62 066	GW 62 267		GW 62 458	GW 62 540
		50 Hz / 60 Hz	3P	12	GW 60 067	GW 60 130	GW 60 248	GW 60 467	GW 62 067	GW 62 268		GW 62 459	GW 62 541
	20 – 25 V und 40 – 50 V	100 – 200 Hz	2P	4	GW 60 068	GW 60 131	GW 60 249	GW 60 468	GW 62 068	GW 62 269		GW 62 460	GW 62 542
		100 – 200 Hz	3P	4	GW 60 069	GW 60 132	GW 60 250	GW 60 469	GW 62 069	GW 62 270		GW 62 461	GW 62 543
		401 – 500 Hz	2P	11	GW 60 070	GW 60 133	GW 60 251	GW 60 470	GW 62 070	GW 62 271		GW 62 462	GW 62 544
		401 – 500 Hz	3P	11	GW 60 071	GW 60 134	GW 60 252	GW 60 471	GW 62 071	GW 62 272		GW 62 463	GW 62 545
	20-25V – 40-50V	cc	2P	10	GW 60 072	GW 60 135	GW 60 253	GW 60 472	GW 62 072	GW 62 273		GW 62 464	GW 62 546
	32 A	20-25 V	50 Hz / 60 Hz	2P	s.r.	GW 60 073	GW 60 136	GW 60 254	GW 60 473	GW 62 073	GW 62 274		GW 62 465
50 Hz / 60 Hz			3P	s.r.	GW 60 074	GW 60 137	GW 60 255	GW 60 474	GW 62 074	GW 62 275		GW 62 466	GW 62 548
40 – 50 V		50 Hz / 60 Hz	2P	12	GW 60 075	GW 60 138	GW 60 256	GW 60 475	GW 62 075	GW 62 276		GW 62 467	GW 62 549
		50 Hz / 60 Hz	3P	12	GW 60 076	GW 60 139	GW 60 257	GW 60 476	GW 62 076	GW 62 277		GW 62 468	GW 62 550
20 – 25 V und 40 – 50 V		100 – 200 Hz	2P	4	GW 60 077	GW 60 140	GW 60 258	GW 60 477	GW 62 077	GW 62 278		GW 62 469	GW 62 551
		100 – 200 Hz	3P	4	GW 60 078	GW 60 141	GW 60 259	GW 60 478	GW 62 078	GW 62 279		GW 62 470	GW 62 552
		401 – 500 Hz	2P	11	GW 60 079	GW 60 142	GW 60 260	GW 60 479	GW 62 079	GW 62 280		GW 62 471	GW 62 553
		401 – 500 Hz	3P	11	GW 60 080	GW 60 143	GW 60 261	GW 60 480	GW 62 080	GW 62 281		GW 62 472	GW 62 554
20-25V – 40-50V		cc	2P	10	GW 60 081	GW 60 144	GW 60 262	GW 60 481	GW 62 081	GW 62 282		GW 62 473	GW 62 555

MEHRFACHSTECKDOSEN								
		EINGANG				AUSGANG		
		Bemessungsstrom In (A)	Bemessungsspannung Un (V)	Anzahl Pole	Uhrzeitstellung h	2 Steckdosen 16A	3 Steckdosen 16A	3 Steckdosen 32A
	Ohne Anschlusskabel	16 A	100 ÷ 130 V	2P+ $\frac{\perp}{\perp}$	4	GW 64 008	GW 64 022	
			200 ÷ 250 V	3P+ $\frac{\perp}{\perp}$	4		GW 64 023	
			380 ÷ 415 V	2P+ $\frac{\perp}{\perp}$	6	GW 64 010	GW 64 024	
			346 ÷ 415 V	3P+ $\frac{\perp}{\perp}$	9	GW 64 011	GW 64 025	
				3P+N+ $\frac{\perp}{\perp}$	9	GW 64 012	GW 64 026	
				3P+ $\frac{\perp}{\perp}$	9	GW 64 013	GW 64 027	
	mit Anschlusskabel	16 A	100 ÷ 130 V	3P+N+ $\frac{\perp}{\perp}$	6	GW 64 014	GW 64 028	
			32 A	380 ÷ 415 V	3P+ $\frac{\perp}{\perp}$	6		GW 64 068
			100 ÷ 130 V	2P+ $\frac{\perp}{\perp}$	4		GW 64 050	
			200 ÷ 250 V	2P+ $\frac{\perp}{\perp}$	6		GW 64 052	
	380 ÷ 415 V	3P+ $\frac{\perp}{\perp}$	6		GW 64 055			
	346 ÷ 415 V	3P+N+ $\frac{\perp}{\perp}$	6		GW 64 056			

MEHRFACHADAPTER										
		EINGANG				AUSGANG				
		Bemessungsstrom In (A)	Bemessungsspannung Un (V)	Anzahl Pole	Uhrzeitstellung h	3 Steckdosen			Artikelnummer	
						2P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 230 V~	3P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 400 V~	3P+N+ $\frac{\perp}{\perp}$ 400 V~		
	16 A	346 ÷ 415 V	3P+N+ $\frac{\perp}{\perp}$	6		2 x 16A		1 x 16A	GW 64 059	
						1 x 16A	1 x 16A	1 x 16A	GW 64 060	
	32 A	200 ÷ 250 V	2P+ $\frac{\perp}{\perp}$	6			3 x 16A			GW 64 062
							1 x 16A	1 x 16A	1 x 16A	GW 64 063
							2 x 16A		1 x 32A	GW 64 064
							1 x 32A	1 x 32A	1 x 32A	GW 64 061
63 A	380 ÷ 415 V	3P+N+ $\frac{\perp}{\perp}$	6		2 x 32A		1 x 63A	GW 64 065		

PHASENWENDER								
		EINGANG				AUSGANG		
		Bemessungsstrom In (A)	Bemessungsspannung Un (V)	Anzahl Pole	Uhrzeitstellung h	1 Steckdose		
						3P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 400 V~	3P+N+ $\frac{\perp}{\perp}$ 400 V~	
	16 A	380 ÷ 415 V	3P+ $\frac{\perp}{\perp}$	6		1 x 16A		GW 64 066
							1 x 16A	GW 64 067

SYSTEMADAPTER											
		EINGANG				STECKDOSENTYP					INDUSTRIESTECKDOSE
		Bemessungsstrom In (A)	Bemessungsspannung Un (V~)	Anzahl Pole	Uhrzeitstellung h	2 Steckdosen 2P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 16A Dual (P17/P11)	1 Steckdose 2P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 16A Ital./Deu. (P30/P17)	1 Steckdose 2P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 10/16A Deutsch	1 Steckdose 2P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 16A Französisch	1 Steckdose 2P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 13A Britisch	
	Industriesteckdose	16 A	200 ÷ 250 V	2P+ $\frac{\perp}{\perp}$	6	GW 64 211					
							GW 64 212				
								GW 64 210			
									GW 64 203		
	Steckdosentyp	16 A	346 ÷ 415 V	3P+N+ $\frac{\perp}{\perp}$	6	GW 64 206 für Aufnahme der Steckdosen aus dem Programm SYSTEM					
						GW 64 216					
							GW 64 217				
						GW 64 207 für Aufnahme der Steckdosen aus dem Programm SYSTEM					
		2P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 16A 250 V S17									GW 64 208
		2P+ $\frac{\perp}{\perp}$ 16A 250 V Deutscher/französischer Standard									GW 64 209

Wichtiger Hinweis: Die Mehrfachsteckdosen und Adapter sind lediglich als Ergänzung zu der elektrischen Anlage zu verstehen. Sie eignen sich nur für die vorübergehende Installation und sind nicht für die dauerhafte Anwendung gedacht. In feuergefährdeten Bereichen ist der Einsatz nicht erlaubt.

Innovativer Schutz für verriegelbare Steckdosen

Das innovative GEWISS Patent Automatika, mit dem integrierten Leitungsschutzschalter unter der Abdeckung, revolutioniert die verriegelbaren Steckdosen 16 – 32 A: Der Leitungsschutzschalter ist im Gehäuse. Dadurch wird Platz in der Verteilung gespart. Der Leitungsschutzschalter lässt sich durch den externen Schalter ein- bzw. - ausschalten, während die LEDs den Status signalisieren.

Die Baureihe 67IB beinhaltet auch verriegelbare Steckdosen mit und ohne Sicherungen: Die gesamte Baureihe ist aus hochwertigsten Werkstoffen hergestellt und hat die Schutzart IP67, geeignet für alle Anwendungen im gewerblichen und industriellen Bereich für Bemessungsströme 16, 32 und 63 A.

Die Baureihe IB beinhaltet ebenfalls die kompakten verriegelbaren Steckdosen COMBIBLOCK, horizontale Ausführungen 44IB und 66IB für erschwerte Einsatzbedingungen.



Hochwertige Materialien

Die Herstellung aus blauem Hochleistungs-Thermoplast, gewährleistet langfristig maximale Stoßfestigkeit, UV-Beständigkeit und Beständigkeit gegen chemische Substanzen.

Integrierter Schutz

Integrierter Leitungsschutzschalter, C-Charakteristik 6 kA und LEDs für die Phasenkontrolle.

Sicherungen

Das in die Frontseite integrierte Sicherungssockelsystem sorgt für den simultanen Auszug aller Sicherungen und erleichtert so den Zugriff für Wartungsarbeiten.

				VERRIEGELBARE STECKDOSEN NACH IEC 309						VERTIKALE VERRIEGELBARE STECKDOSEN FÜR ERSCHWERTE EINSATZBEDINGUNGEN – 67 IB			
													
Bemes- sungs- strom In (A)	Bemessungs- spannung Un (V)	Anzahl Pole	Uhrzeit- stellung h	Vertikale Steckdose mit LS-Schalter ohne Gehäuse (AUTOMATIKA) IP 67	Vertikale Steckdose mit LS-Schalter mit Gehäuse (AUTOMATIKA) IP 67	Vertikale Steckdose mit Schalter ohne Gehäuse (AUTOMATIKA) IP 67	Vertikale Steckdose mit Schalter mit Gehäuse (AUTOMATIKA) IP 67	Vertikale Steckdose mit Sicherungssockel ohne Gehäuse (AUTOMATIKA) IP 67	Vertikale Steckdose mit Sicherungssockel mit Gehäuse (AUTOMATIKA) IP 67	Vertikale Steckdose mit Schalter ohne Gehäuse IP 66	Vertikale Steckdose mit Schalter mit Gehäuse IP 66	Vertikale Steckdose mit Sicherungs- sockel ohne Gehäuse IP 66	
16	20 + 25 V	2P	s.r.			GW 66 359 N	GW 66 259 N					GW 66 886	
	100 + 130 V	2P + \perp	4	GW 66 151 N	GW 66 051 N	GW 66 301 N	GW 66 201 N	GW 66 323 N	GW 66 223 N	GW 66 535	GW 66 501	GW 66 801	
		3P + \perp	4	GW 66 152 N	GW 66 052 N	GW 66 302 N	GW 66 202 N	GW 66 324 N	GW 66 224 N	GW 66 536	GW 66 502	GW 66 802	
		3P + N + \perp	4	GW 66 153 N	GW 66 053 N	GW 66 303 N	GW 66 203 N	GW 66 325 N	GW 66 225 N	GW 66 537	GW 66 503	GW 66 803	
	200 + 250 V	2P + \perp	6	GW 66 154 N	GW 66 054 N	GW 66 304 N	GW 66 204 N	GW 66 326 N	GW 66 226 N	GW 66 538	GW 66 504	GW 66 804	
		3P + \perp	9	GW 66 155 N	GW 66 055 N	GW 66 305 N	GW 66 205 N	GW 66 327 N	GW 66 227 N	GW 66 539	GW 66 505	GW 66 805	
		3P + N + \perp	9	GW 66 156 N	GW 66 056 N	GW 66 306 N	GW 66 206 N	GW 66 328 N	GW 66 228 N	GW 66 540	GW 66 506	GW 66 806	
	380 + 415 V	2P + \perp	9	GW 66 157 N	GW 66 057 N	GW 66 307 N	GW 66 207 N	GW 66 329 N	GW 66 229 N	GW 66 541	GW 66 507	GW 66 807	
		3P + \perp	6	GW 66 158 N	GW 66 058 N	GW 66 308 N	GW 66 208 N	GW 66 330 N	GW 66 230 N	GW 66 542	GW 66 508	GW 66 808	
	346 + 415 V	3P + N + \perp	6	GW 66 159 N	GW 66 059 N	GW 66 309 N	GW 66 209 N	GW 66 331 N	GW 66 231 N	GW 66 543	GW 66 509	GW 66 809	
	480 + 500 V	3P + \perp	7			GW 66 310 N	GW 66 210 N	GW 66 332 N	GW 66 232 N	GW 66 544	GW 66 510	GW 66 810	
		3P + N + \perp	7			GW 66 311 N	GW 66 211 N	GW 66 333 N	GW 66 233 N	GW 66 545	GW 66 511	GW 66 811	
32	100 + 130 V	2P + \perp	4	GW 66 162 N	GW 66 062 N	GW 66 312 N	GW 66 212 N	GW 66 334 N	GW 66 234 N	GW 66 546	GW 66 512	GW 66 812	
		3P + \perp	4	GW 66 163 N	GW 66 063 N	GW 66 313 N	GW 66 213 N	GW 66 335 N	GW 66 235 N	GW 66 547	GW 66 513	GW 66 813	
		3P + N + \perp	4	GW 66 164 N	GW 66 064 N	GW 66 314 N	GW 66 214 N	GW 66 336 N	GW 66 236 N	GW 66 548	GW 66 514	GW 66 814	
	200 + 250 V	2P + \perp	6	GW 66 165 N	GW 66 065 N	GW 66 315 N	GW 66 215 N	GW 66 337 N	GW 66 237 N	GW 66 549	GW 66 515	GW 66 815	
		3P + \perp	9	GW 66 166 N	GW 66 066 N	GW 66 316 N	GW 66 216 N	GW 66 338 N	GW 66 238 N	GW 66 550	GW 66 516	GW 66 816	
		3P + N + \perp	9	GW 66 167 N	GW 66 067 N	GW 66 317 N	GW 66 217 N	GW 66 339 N	GW 66 239 N	GW 66 551	GW 66 517	GW 66 817	
	380 + 415 V	2P + \perp	9	GW 66 168 N	GW 66 068 N	GW 66 318 N	GW 66 218 N	GW 66 340 N	GW 66 240 N	GW 66 552	GW 66 518	GW 66 818	
		3P + \perp	6	GW 66 169 N	GW 66 069 N	GW 66 319 N	GW 66 219 N	GW 66 341 N	GW 66 241 N	GW 66 553	GW 66 519	GW 66 819	
	346 + 415 V	3P + N + \perp	6	GW 66 170 N	GW 66 070 N	GW 66 320 N	GW 66 220 N	GW 66 342 N	GW 66 242 N	GW 66 554	GW 66 520	GW 66 820	
	480 + 500 V	3P + \perp	7			GW 66 321 N	GW 66 221 N	GW 66 343 N	GW 66 243 N	GW 66 555	GW 66 521	GW 66 821	
		3P + N + \perp	7			GW 66 322 N	GW 66 222 N	GW 66 344 N	GW 66 244 N	GW 66 556	GW 66 522	GW 66 822	
	380 + 440 V	3P + \perp	3			GW 66 357 N	GW 66 257 N	GW 66 358 N	GW 66 258 N	GW 66 557	GW 66 523	GW 66 823	
63	100 + 130 V	2P + \perp	4			GW 67 356 N	GW 67 256 N	GW 66 345 N	GW 67 245 N			GW 66 524	
		3P + \perp	4			GW 67 357 N	GW 67 257 N	GW 66 346 N	GW 67 246 N			GW 66 525	
		3P + N + \perp	4			GW 67 358 N	GW 67 258 N	GW 66 347 N	GW 67 247 N			GW 66 526	
	200 + 250 V	2P + \perp	6			GW 67 359 N	GW 67 259 N	GW 66 348 N	GW 67 248 N			GW 66 527	
		3P + \perp	9			GW 67 360 N	GW 67 260 N	GW 66 349 N	GW 67 249 N			GW 66 528	
		3P + N + \perp	9			GW 67 361 N	GW 67 261 N	GW 66 350 N	GW 67 250 N			GW 66 529	
	380 + 415 V	2P + \perp	9			GW 67 362 N	GW 67 262 N	GW 66 351 N	GW 67 251 N			GW 66 530	
		3P + \perp	6			GW 67 363 N	GW 67 263 N	GW 66 352 N	GW 67 252 N			GW 66 531	
	346 + 415 V	3P + N + \perp	6			GW 67 364 N	GW 67 264 N	GW 66 353 N	GW 67 253 N			GW 66 532	
	480 + 500 V	3P + \perp	7			GW 67 365 N	GW 67 265 N	GW 66 354 N	GW 67 254 N			GW 66 533	
		3P + N + \perp	7			GW 67 366 N	GW 67 266 N	GW 66 355 N	GW 67 255 N			GW 66 534	
												Vertikale Wandsteckdosen mit elektrischer Verriegelung, mit Montagegehäuse, mit Leitungsschutzschalter. IP55	
125	100 + 130 V	3P + \perp	4									GW 66 581	
		3P + N + \perp	4									GW 66 582	
	200 + 250 V	3P + \perp	9									GW 66 583	
		3P + N + \perp	9									GW 66 584	
	380 + 415 V	3P + \perp	6									GW 66 585	
	346 + 415 V	3P + N + \perp	6									GW 66 586	
	480 + 500 V	3P + \perp	7										GW 66 587
		3P + N + \perp	7										GW 66 588

Die Artikelnummern, mit Index "N", beziehen sich auf Produkte der neuen Baureihe vertikale verriegelbare Steckdosen IP67 und entsprechen den Artikelnummern der Vorgängerbauereihen ohne den Index "N" (mit Ausnahme der Ausführung AUTOMATIKA). Daher können sie an den Verteilern Q-DIN der Vorgängerausführungen SBF installiert werden und ermöglichen den Austausch oder Umrüstung von bereits installierten Verteilern. Mit den Adaptern GW 66 715 N für die Ausführungen 16–32 A und GW 66 716 N für die Ausführungen 63 A können sie auch an den Verteilern Q-DIN oder Leergehäusen der Vorgängerausführungen CBF installiert werden. ACHTUNG: geänderte Sicherungseinsätze. In der neuen Produkten werden zylindrische Sicherungseinsätze verwendet.

VERTIKALE VERRIEGELBARE STECKDOSEN FÜR ERSCHWERTE EINSATZBEDINGUNGEN – 67 IB			KOMPAKTE STECKDOSEN COMBIBLOCK				HORIZONTALE STECKDOSEN – 44 IB				
Vertikale Steckdose mit Sicherungssockel mit Gehäuse IP 66	Vertikale Steckdose für REG, 6TE ohne Gehäuse IP 66	Vertikale Steckdose für REG, 6TE mit Gehäuse IP 66	Kompakte Steckdose mit Schalter ohne Gehäuse IP 44	Kompakte Steckdose mit Schalter mit Gehäuse IP 44	Kompakte Steckdose mit Schalter ohne Gehäuse IP 55	Kompakte Steckdose mit Schalter mit Gehäuse IP 55	Horizontale Steckdose mit Schalter ohne Gehäuse IP 44	Horizontale Steckdose mit Schalter mit Gehäuse IP 44	Horizontale Steckdose mit Sicherungssockel ohne Gehäuse IP 44	Horizontale Steckdose mit Sicherungssockel mit Gehäuse IP 44	
GW 66 998											
GW 66 951	GW 66 824	GW 66 974	GW 66 423	GW 66 401	GW 66 467	GW 66 445	GW 66 101	GW 66 001	GW 66 123	GW 66 023	
GW 66 952	GW 66 825	GW 66 975	GW 66 424	GW 66 402	GW 66 468	GW 66 446	GW 66 102	GW 66 002	GW 66 124	GW 66 024	
GW 66 953	GW 66 826	GW 66 976	GW 66 425	GW 66 403	GW 66 469	GW 66 447	GW 66 103	GW 66 003	GW 66 125	GW 66 025	
GW 66 954	GW 66 827	GW 66 977	GW 66 426	GW 66 404	GW 66 470	GW 66 448	GW 66 104	GW 66 004	GW 66 126	GW 66 026	
GW 66 955	GW 66 828	GW 66 978	GW 66 427	GW 66 405	GW 66 471	GW 66 449	GW 66 105	GW 66 005	GW 66 127	GW 66 027	
GW 66 956	GW 66 829	GW 66 979	GW 66 428	GW 66 406	GW 66 472	GW 66 450	GW 66 106	GW 66 006	GW 66 128	GW 66 028	
GW 66 957	GW 66 830	GW 66 980	GW 66 429	GW 66 407	GW 66 473	GW 66 451	GW 66 107	GW 66 007	GW 66 129	GW 66 029	
GW 66 958	GW 66 831	GW 66 981	GW 66 430	GW 66 408	GW 66 474	GW 66 452	GW 66 108	GW 66 008	GW 66 130	GW 66 030	
GW 66 959	GW 66 832	GW 66 982	GW 66 431	GW 66 409	GW 66 475	GW 66 453	GW 66 109	GW 66 009	GW 66 131	GW 66 031	
GW 66 960	GW 66 833	GW 66 983					GW 66 110	GW 66 010	GW 66 132	GW 66 032	
GW 66 961	GW 66 834	GW 66 984					GW 66 111	GW 66 011	GW 66 133	GW 66 033	
GW 66 962	GW 66 835	GW 66 985	GW 66 434	GW 66 412	GW 66 478	GW 66 456	GW 66 112	GW 66 012	GW 66 134	GW 66 034	
GW 66 963	GW 66 836	GW 66 986	GW 66 435	GW 66 413	GW 66 479	GW 66 457	GW 66 113	GW 66 013	GW 66 135	GW 66 035	
GW 66 964	GW 66 837	GW 66 987	GW 66 436	GW 66 414	GW 66 480	GW 66 458	GW 66 114	GW 66 014	GW 66 136	GW 66 036	
GW 66 965	GW 66 838	GW 66 988	GW 66 437	GW 66 415	GW 66 481	GW 66 459	GW 66 115	GW 66 015	GW 66 137	GW 66 037	
GW 66 966	GW 66 839	GW 66 989	GW 66 438	GW 66 416	GW 66 482	GW 66 460	GW 66 116	GW 66 016	GW 66 138	GW 66 038	
GW 66 967	GW 66 840	GW 66 990	GW 66 439	GW 66 417	GW 66 483	GW 66 461	GW 66 117	GW 66 017	GW 66 139	GW 66 039	
GW 66 968	GW 66 841	GW 66 991	GW 66 440	GW 66 418	GW 66 484	GW 66 462	GW 66 118	GW 66 018	GW 66 140	GW 66 040	
GW 66 969	GW 66 842	GW 66 992	GW 66 441	GW 66 419	GW 66 485	GW 66 463	GW 66 119	GW 66 019	GW 66 141	GW 66 041	
GW 66 970	GW 66 843	GW 66 993	GW 66 442	GW 66 420	GW 66 486	GW 66 464	GW 66 120	GW 66 020	GW 66 142	GW 66 042	
GW 66 971	GW 66 844	GW 66 994					GW 66 121	GW 66 021	GW 66 143	GW 66 043	
GW 66 972	GW 66 845	GW 66 995					GW 66 122	GW 66 022	GW 66 144	GW 66 044	
GW 66 973	GW 66 846	GW 66 996									
GW 66 847		GW 66 866									
GW 66 848		GW 66 867									
GW 66 849		GW 66 868									
GW 66 850		GW 66 869									
GW 66 851		GW 66 870									
GW 66 852		GW 66 871									
GW 66 853		GW 66 872									
GW 66 854		GW 66 873									
GW 66 855		GW 66 874									
GW 66 856		GW 66 875									
GW 66 857		GW 66 876									
	Vertikale Wandsteckdosen mit elektrischer Verriegelung, mit Montagegehäuse, mit Fehlerstrom-Schutzschalter. IP55										
GW 66 591	SICHERUNGSEINSÄTZE										
GW 66 592	Zylindrische Sicherungen					Neozed Sicherungen					
GW 66 593	<p>16A Ø 10,3 x 38 mm: GW 72 101 32A Ø 10,3 x 38 mm: GW 72 110 63A Ø 22 x 58 mm: GW 72 103</p>					<p>16A Ø 11 x 36 mm: GW 72 005 35A Ø 15 x 36 mm: GW 72 013</p>					
GW 66 594											
GW 66 595											
GW 66 596											
GW 66 597											
GW 66 598											
GW 66 598											

		ZUBEHÖR							
		MONTAGEGEHÄUSE OBERTEIL GESCHLOSSEN			VERTEILERGEHÄUSE				
									
		1 Steckdose	2 Steckdosen	3 Steckdosen	1 Steckdose	2 Steckdosen	3 Steckdosen	4 Steckdosen	
67 IB VERTIKAL	 Vertikale Steckdosen IP67 mit Schalter und Sicherungssockel für zylindrische Sicherungen und AUTOMATIKA 16/32A und 24 V (SELV)	GW 66 690	GW 66 691	GW 66 694		GW 68 025 N (10 TE)	GW 68 010 N (14 TE)	GW 68 022 N (20 TE) 1 Steckdose 63A 2 Steckdosen 16/32A	GW 68 015 N (20 TE)
	 Vertikale Steckdosen IP67 mit Schalter oder Sicherungssockel für zylindrische Sicherungen 63A (CBF)	GW 66 693							
66 IB FÜR ERSCHWERTE EINSATZBEDINGUNGEN	 Vertikale Steckdosen IP66 für erschwerte Einsatzbedingungen 16/32A	GW 66 696	GW 66 697	GW 66 698					
	 Vertikale Steckdosen IP66 für erschwerte Einsatzbedingungen 63A	GW 66 700							
COMBIBLOCK	 Kompakte Steckdosen IP44/55 – 16/32A				GW 66 491	GW 66 492	GW 66 493		
44 IB HORIZONTAL	 Horizontale Steckdose IP44 ohne Sicherungssockel (SBF) 16/32A					GW 68 006 N (14 TE)			GW 68 009 N (14 TE)
	 Horizontale Steckdose IP44 mit Sicherungssockel (CBF) 16/32A					GW 68 019 N (10 TE)			GW 68 014 N (20 TE)

ZUBEHÖR

MONTAGEGEHÄUSE OBERTeil TRANSPARENT			ABDECKUNGEN / GEHÄUSE			
						
1 Steckdose	2 Steckdosen	3 Steckdosen	Flanschabdeckung	Unterputz- und Hohlwandgehäuse	Aufputzgehäuse	
			GW 66 709 N	GW 66 683 N* (Unterputzgehäuse) GW 66 683 PM* (Hohlwandgehäuse)	GW 66 678 N	 GW 27 401
					GW 66 686 (für SBF) GW 66 680 N (für CBF)	 GW 27 403
GW 66 781 (6 TE)	GW 66 782 (12 TE)	GW 66 783 (18 TE)	GW 66 707		GW 66 685	 IEC 309 HP
GW 66 784 (6 TE)						 IEC 309
				GW 66 498	GW 66 496	
				GW 66 681 (Unterputzgehäuse) GW 66 681 PM (Hohlwandgehäuse)	GW 66 676	 74 PS
				GW 66 682 (Unterputzgehäuse) GW 66 682 PM (Hohlwandgehäuse)	GW 66 677	

* Nicht geeignet für 24V SELV

Das Verteilersystem für die Energieversorgung

Die Baureihe 68 Q-DIN ist für den Einsatz im gewerblichen, industriellen Bereichen oder auf Baustellen gedacht. Die kompakten Gehäuse sind sowohl als Leergehäuse als auch bestückt und anschlussfertig verdrahtet, gemäß der Norm IEC 60439, verfügbar.

Die Gehäuse sind in 4 unterschiedlichen Größen mit 5, 10, 14 oder 20 Teilungseinheiten verfügbar. Der Anschlussraum lässt sich durch den Einsatz von Zusatzgehäusen mit 14 oder 20 Teilungseinheiten bis auf 40 Teilungseinheiten erweitern. Die Schutzart ist IP65 und wird auch durch das innovative Verschlussystem der Tür sichergestellt.

In die Gehäuse können Anbausteckdosen oder verriegelbare Steckdosen von 16 bis 63 A, IP44 und IP67 eingebaut werden. Mit den Geräten aus dem Schalterprogramm SYSTEM lassen sich auch individuelle Lösungen realisieren.

Ein umfangreiches Zubehör wie Masthalterung, Wand-Befestigungsbügel, Transportgriff und Standrahmen komplettieren das Sortiment.



Bis zu 63 A

In die Gehäuse mit 20 Teilungseinheiten können Anbausteckdosen oder verriegelbare Steckdosen bis zu 63 A eingebaut werden.



Größerer Anschlussraum

Der obere Anschlussraum der Gehäuse hat Platz für bis zu 20 Teilungseinheiten. Mit dem Zusatzgehäuse kann der Anschlussraum auf bis zu 40 Teilungseinheiten erweitert werden.



NOT-AUS Taster

Im oberen Bereich der Gehäuse mit 10, 14 und 20 Teilungseinheiten kann ein leicht erkennbarer NOT-AUS Taster angebracht werden.

Anwendungsbeispiele



Zweckbau

Baustellen



Industrie

LEERGEHÄUSE				
Typ	Anz. Teilungseinheiten nach EN 50022	Artikelnummer	Layout	Einbaumöglichkeiten
	5	GW 68 017 N		1 Steckdose IEC 309 16 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 oder GW 27 403
		GW 68 018 N		2 Steckdosen IEC 309 16 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 oder GW 27 403
		GW 68 001 N		3 Steckdosen IEC 309 16 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 oder GW 27 403
		GW 68 031 N		3 Steckdosen IEC 309 16 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 oder GW 27 403 und stoßfeste Hülle
		GW 68 020 N		2 Steckdosen IEC 309 16 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 oder GW 27 403
	10	GW 68 002 N		Blindflansch
		GW 68 003 N		2 Steckdosen IEC 309 16 A max. 3P+E IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 2 Steckdosen IEC 309 13-32 A IP44/67 wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 oder GW 27 403
		GW 68 019 N		2 horizontale verriegelbare Steckdosen 16-32 A IP44
		GW 68 025 N		2 vertikale verriegelbare Steckdosen 16-32 A IP67
 	14	GW 68 004 N		Blindflansch
		GW 68 005 N		3 Steckdosen IEC 309 16 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401
		GW 68 006 N		2 horizontale verriegelbare Steckdosen 16-32 A IP44
		GW 68 007 N		Blindflansch
		GW 68 008 N		6 Steckdosen IEC 309 16-32 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 oder GW 27 403
		GW 68 009 N		4 horizontale verriegelbare Steckdosen 16-32 A IP44
		GW 68 010 N		3 vertikale verriegelbare Steckdosen 16-32 A IP67
	20	GW 68 012 N		Blindflansch
		GW 68 013 N		8 Steckdosen IEC 309 16 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401
		GW 68 021 N		4 Steckdosen IEC 309 16 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 2 Steckdosen IEC 309 63 A
		GW 68 014 N		4 horizontale verriegelbare Steckdosen 16-32 A IP44 mit Sicherungssockel
		GW 68 015 N		4 vertikale verriegelbare Steckdosen 16-32 A IP67 4 Steckdosen IEC 309 2P+E 16 A IP44/67 oder wassergeschützter Abdeckrahmen GW 27 401 oder GW 27 403
		GW 68 022 N		2 vertikale verriegelbare Steckdosen 16-32 A IP67 1 vertikale verriegelbare Steckdose 63 A IP67
	14	GW 68 023 N		Zusatzmodul 14 Teilungseinheiten
	20	GW 68 024 N		Zusatzmodul 20 Teilungseinheiten

LEERGEHÄUSE					
Typ	Anz. Teilungseinheiten nach EN 50022	Artikelnummer	Gehäuse	Steckdosen	Absicherung
	10	AS 05 070		3 Schuko 16A, 230 V 1 CEE 16A, 5P 400 V 1 CEE 32A, 5P 400 V	1 FI 40/0,03A Typ A 4-polig 3 MT100 C16A 1-polig 1 MTC60 C16A 3-polig 1 MTC60 C32A 3-polig
	10	DE 00 319		3 Schuko 16A, 230 V 2 CEE 16A, 5P 400 V	1 FI 40/0,03A Typ A 4-polig 3 MT100 C16A 1-polig 2 MTC60 C16A 3-polig
	10	AS 05 071		2 Schuko 16A, 230 V 1 CEE 16A, 5P 400 V 1 CEE 32A, 5P 400 V	1 FI 40/0,03A Typ A 4-polig 2 MT100 C16A 1-polig 1 CEE 32A, 5P 400 V
	10	DE 00 318		3 Schuko 16A, 230 V 1 CEE 16A, 5P 400 V	1 FI 40/0,03A Typ A 4-polig 3 MT100 C16A 1-polig 1 MT100 C16A 3-polig
	14	DE 00 320		4 Schuko 16A, 230 V 2 CEE 16A, 5P 400 V 1 CEE 32A, 5P 400 V	1 FI 63/0,03A Typ A 4-polig 4 MT100 C16A 1-polig 2 MTC60 C16A 3-polig 1 MTC60 C32A 3-polig

METALL-STANDRAHMEN FÜR STECKDOSENKOMBINATIONEN			
Standrahmen	Geeignet für	Artikelnummer	Beschreibung
	Q-DIN 10 Q-DIN 14/20	GW 68 431 GW 68 433	robustes Stahlgestell Kabelwicklung auf der Rückseite mobiles System zur einfachen Ortsveränderung
	Q-DIN 14/20	GW 68 432	Untergestell mit Rädern und Kabeltrommel für 50 m Kabel
	Q-DIN 10 Q-DIN 14	FR 60 278 N FR 60 279 N	Zwei Rastnasen in der Rumpfstütze für sicheren Halt Integrierter Transport- und Tragegriff Kabelhalter für 3 m Kabel H07 RN-F 5G 2,5 mm ² Wandmontage erfolgt durch zwei Schlüssellocher 7 mm Bodenbefestigung durch vier Löcher (7 mm) Einhängen an Leitersprossen oder Gerüst möglich Befestigungsmöglichkeit für Halogenstrahler 500 W (z. B. GW 84 201)

Ein komplettes und flexibles System für jede Anwendung

Das Energieverteiler-System, anschlussfertig verdrahtet oder als Leergehäuse, zertifiziert nach IEC EN 60439-4, mit verschiedenen Kombinationen von Steckdosen und Sicherungen für die Energieverteilung auf kleinen oder großen Baustellen.

Die Gehäuse 68 Q-BOX haben eine sehr hohe Stoßfestigkeit und UV-Beständigkeit. Der Einsatz des neuen Ausbausystems vergrößert die möglichen Kombinationen mit verriegelbaren Steckdosen (bis 12 Stück) und Leitungsschutzschaltern (bis 160 A) oder Leistungsschaltern bis zu 60 Teilungseinheiten.

Das System beinhaltet auch die Gehäuse 46QP, 68 Q-DIN und die Versorgungssäulen 68 QMC, individuell bestückt, anschlussfertig vorverdrahtet und durch den Kundendienst zertifiziert.



Ein komplettes System

GEWISS bietet eine große Auswahl an anschlussfertig vorverdrahteten Energieverteilern und Leergehäusen an, die individuell bestückt und an die Anforderungen angepasst werden können.



Bis zu 12 Steckdosen

Durch das Ausbausystem kann die Anzahl der möglichen Kombinationen ausgebaut werden, bis zu 12 verriegelbare Steckdosen in nur einem Gehäuse.



Bis zu 60 Teilungseinheiten

Durch die Einbaugehäuse mit je 12 Teilungseinheiten, kann das System auf bis zu 60 Teilungseinheiten ausgebaut und mit Leitungsschutzschaltern bis zu 160 A bestückt werden.

LEERE BAUSTROMVERTEILER UND ZUBEHÖR				
			Q-BOX 4	Q-BOX 6
				
			GW 68 465	GW 68 466
Bezeichnung	Artikelnummer		Innenmaße 540 x 415 mm	Innenmaße 810 x 415 mm
Befestigung				
Wand-Befestigungsbügel verzinkt	GW 46 446		✓	✓
Wand-Befestigungsbügel Edelstahl	GW 46 451		✓	✓
Masthalterung	GW 46 554		✓	
Gehäuse für Innenausbau				
Verteilergehäuse für oberen Bereich 12 + 1 TE	GW 68 503		✓	✓
Blindflansch 6 IEC 309 16–32A IP44/67 oder GW 27 401 (Abmessungen: 270 x 368 mm)	GW 68 551		✓	✓
Verteilergehäuse 12 TE (Abmessungen: 270 x 368 mm)	GW 68 552		✓	✓
Gehäuse für 4 COMBIBLOCK 16–32A IP44/55 (Abmessungen: 270 x 368 mm)	GW 68 554		✓	✓
Gehäuse für 2 vert. Steckdosen IB 16–32A IP67 + 2 IEC 309 16A IP44/67 oder GW 27 401 (Abmessungen: 270 x 368 mm)	GW 68 556		✓	✓
Gehäuse für 5 vert. Steckdosen IB 16–32A IP67 + 4 IEC 309 16A IP44/67 oder GW 27 401 (Abmessungen: 540 x 368 mm)	GW 68 559		✓	✓
Montageplatte für Verteilergehäuse GW 68 552 für Schaltgeräte bis 160A (Baureihe MTX)	GW 68 591		✓	✓
Zubehör				
Untergestell (Abmessungen: L/H/B 1100 x 1650 x 630 mm)	GW 68 463		✓	✓
Sicherheitsschloss	GW 46 445		✓	✓
Plantasche (Abmessungen: 310 x 230 mm)	GW 46 447		✓	✓

Design und Sicherheit für jede Anforderung

Die elegante Bauform, das Material und die Farben ermöglichen die Integration in jede Umgebung. Die Beachtung höchster Qualitäts- und Sicherheitsstandards, mit Zertifizierungen, bedeutet Zuverlässigkeit und Sicherheit. Die Versorgungssäulen 68 Q-MC sind die richtige Lösung für die Verteilung von Strom, Wasser und Diensten in Häfen, auf Campingplätzen, städtischen Gebieten und im industriellen Bereich.

Die Säulen gliedern sich in drei Produktfamilien (Edelstahl oder kompakte Säulen und Säulen mit hohem Fassungsvermögen aus Kunststoff) und 6 verschiedene Größen. Die Säulen bieten Einbaumöglichkeiten für Steckdosen nach IEC 309 (16 – 125 A), Anschlussdosen für Informationsübertragung, Wasser und Druckluft.

Die Versorgungssäulen können individuell bestückt und anschlussfertig vorverdrahtet geliefert werden.



Referenzen und Anwendungen



Häfen
Monte Carlo



Häfen
Pasaia, Spanien



Stadtgebiete
Duomo Square, Mailand

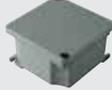
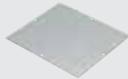
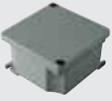
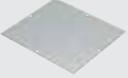
				QMC 16 T	QMC 16 B	QMC 16 B	QMC 63 B	QMC 63 C	QMC 63 X
				Mobil	Stationär	Stationär	Stationär	Stationär	Edelstahl
Höheneinheiten:				1 HE	1 HE	1 HE	2 HE	3 HE	2 HE
		Farbe weiss		GW 68 712 W	GW 68 711 W	GW 68 701 W	GW 68 713 W	GW 68 714 W	GW 68 931
		Farbe blau		GW 68 712 A	GW 68 711 A	GW 68 701 A	GW 68 713 A	GW 68 714 A	
	Flansch für 4 IEC 309 16-32A IP44	GW 68 748 W	GW 68 748 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Flansch für 4 COM-BIBLOCK 16-32A IP44/55 + 2 IEC 309 16-32A IP44	GW 68 747 W	GW 68 747 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Flansch für 2 vert. Steckdosen IB 16-32A IP67	GW 68 745 A	GW 68 745 W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Flansch für 2 horiz. Steckdosen IB 16-32A IP44	GW 68 746 W	GW 68 746 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Flansch für 1 vert. Steckdose IB 63A IP67	GW 68 749 W	GW 68 749 A	-	-	-	✓	✓	✓
	Blindflansch	GW 68 750 A	GW 68 750 W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Dauerlicht	GW 68 790	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Notlicht	GW 68 791	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Türschloß	GW 47 192	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Bodenbefestigungsflansch	GW 68 796	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	2 Hähne einseitig	GW 68 792	-	-	-	✓	-	-	-
	2 Hähne zweiseitig	GW 68 793	-	-	-	-	✓	✓	✓
	4 Hähne zweiseitig	GW 68 794	-	-	-	-	✓	✓	✓
	Anschlußklemme, bis 16 mm ²	GW 68 788	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Anschlußklemme, bis 35 mm ²	GW 68 789	-	-	✓	✓	✓	✓	✓

					
				QMC 125	QMC 200
				Stationär	Stationär
Höheneinheiten:				3 HE	3 HE
		Farbe weiss		GW 68 715 W	GW 68 717 W
		Farbe blau		GW 68 715 A	GW 68 717 A
	Abdeckung für Reiheneinbaugeräte 14 TE	GW 68 741 W	GW 68 741 A	1 x	max. 2 x
	Flansch für 6 IEC 309 16-32 A IP44/67	GW 68 734 W	-	1 x	max. 2 x
	Flansch für 3 COMBIBLOCK 16-32 A IP44/55 + 2 IEC 309 16 A 2P+E IP44/67	GW 68 733 W	-	✓ 1 x	✓ max. 2 x
	Flansch für 3 vertikale Steckdosen IB 16-32 A IP67	GW 68 731 W	-	✓ 1 x	✓ max. 2 x
	Flansch für 4 horizontale Steckdosen IB 16-32 A IP44	GW 68 732 W	-	✓ 1 x	✓ max. 2 x
	Flansch für 2 vertikale Steckdosen IB 63 A IP67	GW 68 735 W	-	1 x	max. 2 x
	Flansch für 1 IEC 309 125 A IP67	GW 68 736 W	-	1 x	2 x
	Blindflansch	GW 68 737 W	GW 68 737 A	1 x	2 x
	Dauerlicht	GW 68 751	-	max. 2 x	max. 2 x
	Notlicht	GW 68 752	-	max. 2 x	max. 2 x
	Bodenbefestigungsflansch	GW 68 761	-	✓	✓
	Schlauchhalter	GW 68 762 W	GW 68 762 A	max. 2 x	max. 2 x
	2 Hähne, zweiseitig	GW 68 763	-	max. 1 x	max. 1 x
	4 Hähne, zweiseitig	GW 68 753	-	max. 1 x	max. 1 x
	Wasseruhr	auf Anfrage	-	1 x	1 x
	Anschlussklemme, bis 16 mm ²	GW 68 765	-	max. 1 x	max. 1 x
	Anschlussklemme, bis 35 mm ²	GW 68 766	-	max. 1 x	max. 1 x
	Anschlussklemme, bis 70 mm ²	GW 68 767	-	max. 1 x	max. 1 x

ATEX – Systeme für explosionsgefährdete Bereiche

Produkte nach 94/9/EG für explosionsgefährdete Bereiche



ANSCHLUSS-SYSTEME	VERTEILUNG-SYSTEME	BELEUCHTUNG-SYSTEME
 <p>67 ATEX – VERTIKALE STECKDOSEN MIT UND OHNE GEHÄUSE</p> <p>Zone 22 (D) Ex tc IIIC T85° Dc X Bemessungsströme: 16 A – 63 A</p>	 <p>74 ATEX – BEFEHLSGERÄTE IM GEHÄUSE</p> <p>Zone 22 (D) Ex tD A22 IP66 T85°C X – Gehäuse mit Pilztaster – Gehäuse mit Start/Stopp Drucktaster</p>	 <p>URANO – KOMPAKTE SCHEINWERFER ASYMMETRISCH ATEX</p> <p>Zone 2 (G) – Zone 22 (D) – Asymmetrische, lichtstreuende Optik Leuchtmittel: 70 W – 150 W</p>
 <p>67 ATEX – GEHÄUSE FÜR VERTIKALE ATEX STECKDOSEN</p> <p>Zone 22 (D) Ex tc IIIC Dc U -20 °C ≤ Ta ≤ +85 °C – Aufputzgehäuse 16 A – 32 A – Modulgehäuse 16 A – 63 A</p>	 <p>76 ATEX – LACKIERTE ABZWEIGKÄSTEN AUS ALU-DRUCKGUSS</p> <p>Zone 2 (G) – Zone 22 (D) Ex nA IIC Gc Ex tc IIIC Dc -20 °C ≤ Ta ≤ +85 °C U</p>	 <p>TITANO – SCHEINWERFER MITTLERER LEISTUNG ATEX</p> <p>Zone 2 (G) – Zone 22 (D) – Symmetrische und asymmetrische lichtstreuende Optik Leuchtmittel: 250 W – 400 W</p>
 <p>60 ATEX – STECKER IEC 309</p> <p>Zone 22 (D) Ex tc IIIC T85° Dc X Bemessungsströme: 16 A – 63 A</p>	 <p>76 ATEX – ZUBEHÖR FÜR ABZWEIGKÄSTEN AUS ALU-DRUCKGUSS</p> <p>Montageplatten aus verzinktem Stahl</p>	 <p>HALLE – WASSERGESCHÜTZTE PENDELREFLEKTORLEUCHTE ATEX</p> <p>Zone 2 (G) – Zone 22 (D) – Breitstrahlende oder lichtstreuende Optik Leuchtmittel: 250 W – 400 W</p>
 <p>70 ATEX – LASTTRENNSCHALTER IM ALUGEHÄUSE</p> <p>Zone 22 (D) Ex tD A22 IP65 T85°C X Bemessungsströme: 16 A – 100 A – Ausführung Standard: schwarzer Knebelgriff – Ausführung NOT-AUS: roter Knebelgriff</p>	 <p>52/76 ATEX – KABELVERSCHRAUBUNGEN AUS METALL</p> <p>Zone 1 (G) – Zone 20 (D) 2G 1D Ex e II tD A20 IP68 -20 °C ≤ Ta ≤ +95 °C – Größen: M12 – M63 / PG7 – PG48</p>	 <p>ZNT – FEUCHTRAUMWANNENLEUCHE AUS POLYCARBONAT ATEX</p> <p>Zone 2 (G) – Zone 22 (D) Leuchtmittel: 2 x 18 W – 2 x 36 W – 2 x 58 W Zone 22 (D) Leuchtmittel: 2 x 18 W – 2 x 36 W – 2 x 58 W</p>
 <p>76 ATEX – LACKIERTE ABZWEIGKÄSTEN AUS ALU-DRUCKGUSS</p> <p>Zone 2 (G) – Zone 22 (D) Ex nA IIC Gc Ex tc IIIC Dc -20 °C ≤ Ta ≤ +85 °C U</p>	 <p>KONTERMUTTERN FÜR KABELVERSCHRAUBUNGEN AUS METALL</p> <p>– Größen: M12 – M63 / PG7 – PG48</p>	
 <p>76 ATEX – ZUBEHÖR FÜR ABZWEIGKÄSTEN AUS ALU-DRUCKGUSS</p> <p>Montageplatten aus verzinktem Stahl</p>		
 <p>52/76 ATEX – KABELVERSCHRAUBUNGEN AUS METALL</p> <p>Zone 1 (G) – Zone 20 (D) 2G 1D Ex e II tD A20 IP68 -20 °C ≤ Ta ≤ +95 °C – Größen: M12 – M63 / PG7 – PG48</p>		
 <p>KONTERMUTTERN FÜR KABELVERSCHRAUBUNGEN AUS METALL</p> <p>– Größen: M12 – M63 / PG7 – PG48</p>		

VERRIEGELBARE STECKDOSEN

In (A)	POLE	MIT GEHÄUSE		OHNE GEHÄUSE		MODULARGEHÄUSE			AUFPUTZGEHÄUSE
		Ohne Sicherungssockel (SBF)	Mit Sicherungssockel (CBF)	Ohne Sicherungssockel (SBF)	Mit Sicherungssockel (SBF)	1 EINSATZ	2 EINSÄTZE	3 EINSÄTZE	1 EINSATZ
16A	2P + $\frac{1}{2}$	GW 67 873	GW 67 941	GW 67 804	GW 67 850	GW 67 986	GW 67 987	GW 67 988	GW 67 981
	3P + $\frac{1}{2}$	GW 67 877	GW 67 945	GW 67 808	GW 67 854				
	3P+N + $\frac{1}{2}$	GW 67 878	GW 67 946	GW 67 809	GW 67 855				
32A	2P + $\frac{1}{2}$	GW 67 884	GW 67 952	GW 67 815	GW 67 861				
	3P + $\frac{1}{2}$	GW 67 888	GW 67 956	GW 67 819	GW 67 865				
	3P+N + $\frac{1}{2}$	GW 67 889	GW 67 957	GW 67 820	GW 67 866				
63A	2P + $\frac{1}{2}$	GW 67 896	GW 67 964			GW 67 989			
	3P + $\frac{1}{2}$	GW 67 900	GW 67 968						
	3P+N + $\frac{1}{2}$	GW 67 901	GW 67 969						

STECKER IEC 309

In (A)	POLE	BEMESSUNGSSPANNUNG (V)			
		110 V	230 V	400 V	500 V
16A	2P + $\frac{1}{2}$	GW 60 601	GW 60 604	GW 60 607	
	3P + $\frac{1}{2}$	GW 60 602	GW 60 605	GW 60 608	GW 60 610
	3P+N + $\frac{1}{2}$	GW 60 603	GW 60 606	GW 60 609	GW 60 611
32A	2P + $\frac{1}{2}$	GW 60 612	GW 60 615	GW 60 618	
	3P + $\frac{1}{2}$	GW 60 613	GW 60 616	GW 60 619	GW 60 621
	3P+N + $\frac{1}{2}$	GW 60 614	GW 60 617	GW 60 620	GW 60 622
63A	2P + $\frac{1}{2}$	GW 60 624	GW 60 627	GW 60 630	
	3P + $\frac{1}{2}$	GW 60 625	GW 60 628	GW 60 631	GW 60 633
	3P+N + $\frac{1}{2}$	GW 60 626	GW 60 629	GW 60 632	GW 60 634

GEHÄUSE UND MONTAGEPLATTEN

ARTIKEL-NR.	INNENMASSE (mm)	MONTAGEPLATTE
GW 76 291	91 x 91 x 54	
GW 76 292	128 x 103 x 57	GW 76 272
GW 76 293	155 x 130 x 58	GW 76 273
GW 76 294	178 x 156 x 75	GW 76 274
GW 76 295	239 x 202 x 85	GW 76 275
GW 76 296	294 x 244 x 114	GW 76 276
GW 76 297	392 x 298 x 149	GW 76 277

BEFEHLSGERÄTE MIT GEHÄUSE

ARTIKEL-NR.	INNENMASSE (mm)	TASTERTYP
GW 74 232	113,5 x 138,5 x 95	NOT-AUS Pilztaster
GW 74 233	113,5 x 138,5 x 80	Start/Stopp Taster

KABELVERSCHRAUBUNGEN MIT KONTERMUTTER AUS METALL

KABELVERSCHRAUBUNG				KONTERMUTTER			
GEWINDE	METALL	GEWINDE	METALL	GEWINDE	METALL	GEWINDE	METALL
PG	ARTIKEL-NR.	M	ARTIKEL-NR.	PG	ARTIKEL-NR.	M	ARTIKEL-NR.
7	GW 76 901	12	GW 76 921	7	GW 76 941	12	GW 76 949
9	GW 76 902	16	GW 76 922	9	GW 76 942	16	GW 76 951
11	GW 76 903	20	GW 76 923	11	GW 76 957	20	GW 76 952
13,5	GW 76 904	25	GW 76 924	13,5	GW 76 958	25	GW 76 953
16	GW 76 905	32	GW 76 925	16	GW 76 959	32	GW 76 954
21	GW 76 906	40	GW 76 926	21	GW 76 960	40	GW 76 955
29	GW 76 907	50	GW 76 927	29	GW 76 961	50	GW 76 956
36	GW 76 908	63	GW 76 928	36	GW 76 962	63	GW 76 950
42	GW 76 909			42	GW 76 963		
48	GW 76 910			48	GW 76 943		

LASTTRENNSCHALTER

In (A)	POLE	AUSFÜHRUNG STANDARD	AUSFÜHRUNG NOT-AUS
16A	2P	GW 70 451	GW 70 471
	3P	GW 70 452	GW 70 472
	4P	GW 70 453	GW 70 473
32A	2P	GW 70 454	GW 70 474
	3P	GW 70 455	GW 70 475
	4P	GW 70 456	GW 70 476
63A	3P	GW 70 457	GW 70 477
	4P	GW 70 458	GW 70 478
100A	3P	GW 70 459	GW 70 479
	4P	GW 70 460	GW 70 480

BELEUCHTUNGSSYSTEME

LEISTUNG	70 W	150 W	250 W	250 W*	400 W	400 W*	2 x 18 W	2 x 36 W	2 x 58 W
LAMPE	TYP 		 	 	 	 			
URANO	GW 84 133 S GW 84 133 M	GW 84 134 S GW 84 134 M							
TITANO			GW 84 581 S GW 84 581 M GW 84 591 S GW 84 591 M	GW 54 582 M GW 84 592 M	GW 84 583 S GW 84 583 M GW 84 593 S GW 84 593 M	GW 84 584 M GW 84 594 M			
HALLE			GW 83 563 S GW 83 563 M GW 83 573 S GW 83 573 M	GW 83 564 M GW 83 574 M	GW 83 566 S GW 83 566 M GW 83 576 S GW 83 576 M	GW 83 567 M GW 83 577 M			
ZNT							GW 80 454 GW 80 444	GW 80 455 GW 80 445	GW 80 456 GW 80 446

* Lampe mit Verringerter Zündspannung 0,7 ÷ 1kV

HINWEIS: Die ATEX Produkte sind nur für folgende Länder verfügbar: Österreich, Frankreich, Deutschland, Italien, Lichtenstein, Luxemburg, Fürstentum Monaco, Großbritannien, Spanien. Für alle anderen Länder muss der technische Service von GEWISS kontaktiert werden.

Per Fax senden an: 06471/501-636

PLANUNGSHILFE FÜR STECKDOSENKOMBINATIONEN

Anfrage Bestellung Projektbezeichnung _____

ABSENDER

Name: _____ Telefon: _____

Firma: _____ Telefax: _____

Straße / Nr.: _____ E-Mail: _____

PLZ, Ort: _____ Großhandel: _____

ALLGEMEINE ANGABEN

Anzahl Steckdosenkombinationen _____ Schutzart IP44 IP65

Anschluss Direkt Klemmstein

Zuleitung (Typ/Länge) _____ Steckertyp _____

Fehlerstrom-Schutzschalter nein 2-polig 4-polig Typ A Typ B

Bemessungsstrom 25 A 40 A 63 A 80 A

Bemessungsfehlerstrom 10 mA 30 mA 300 mA 500 mA

BESTÜCKUNG

	Steckdosenausführung				Absicherung		
	Schutzart	Anzahl	Polzahl	Spannung	LS	FI/LS	Schraubsicherung D01 E14 / D02 E18
Schuko	<input type="checkbox"/> IP54 <input type="checkbox"/> IP55				<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> 30 mA <input type="checkbox"/> 300 mA	
CEE 16A	<input type="checkbox"/> IP44 <input type="checkbox"/> IP67				<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> 30 mA <input type="checkbox"/> 300 mA	
CEE 32A	<input type="checkbox"/> IP44 <input type="checkbox"/> IP67				<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> 30 mA <input type="checkbox"/> 300 mA	
CEE 63A	<input type="checkbox"/> IP44 <input type="checkbox"/> IP67				<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> 30 mA <input type="checkbox"/> 300 mA	
Sonstige							

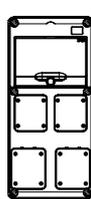
GEHÄUSEFORMEN



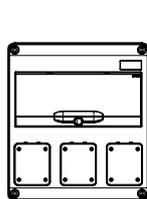
Q-DIN 5
GW 68 018 N



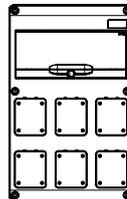
Q-DIN 5
GW 68 020 N



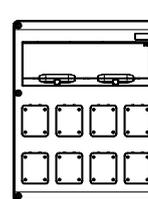
Q-DIN 10
GW 68 003 N



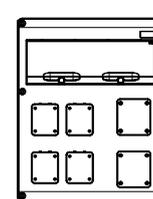
Q-DIN 14
GW 68 005 N



Q-DIN 14
GW 68 008 N



Q-DIN 20
GW 68 013 N



Q-DIN 20
GW 68 021 N

> WEITERE KOMBINATIONEN AUF ANFRAGE <

BEMERKUNGEN

GEWISS

GEWISS Deutschland GmbH · Industriestraße 2 · 35799 Merenberg
Telefon +49 (0) 64 71 50 10 · Telefax +49 (0) 64 71 54 12
gewiss@gewiss.de · www.gewiss.de